LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

UNIDAD ACADÉMICA

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA NO.3

NIVEL EDUCATIVO
Superior

DURACIÓN
10 Semestres o 5 años

LOCALIDAD
TECPAN

MODALIDAD
Escolarizada

ÁREA DE CONOCIMIENTO
Biotecnología y Ciencias Agropecuarias

REGIÓN
Costa Grande

MODALIDAD DE TITULACIÓN

En el Capítulo III, artículo 78 del reglamento escolar vigente, se describen las formas de titulación en los programas de licenciatura de la Universidad Autónoma de Guerrero. ZOOTECNIA No. 2 Artículo 78. En la Universidad se establecen las siguientes formas de titulación: III. IV. Titulación expedita: Se otorga a quien obtenga un promedio mínimo de ocho punto cinco y que no haya aprobado en evaluaciones extraordinarias o recursado más de tres Unidades de Aprendizaje del Programa Educativo. Examen profesional a través de: a) Examen teórico y práctico en área determinada de la carrera profesional; b) Memoria de las actividades relacionadas con la profesión por un periodo no menor de tres años; y c) Seminario de titulación. Trabajo de tesis Artículo aceptado o publicado en revista arbitrada en el área determinada de la carrera profesional; V. Autoría o coautoría de capítulo de libro o libro publicado en el área determinada de la carrera profesional; VII. Acreditar el Examen General de Egreso;

PERFIL DE EGRESO

El egresado del programa educativo de la licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia es un profesional íntegro del área de biotecnología y ciencias agropecuarias que conoce las principales especies animales de interés veterinario a través de la teoría, la práctica e investigación, analiza la problemática veterinaria para promover la salud y el bienestar animal, mediante el uso de protocolos de buenas prácticas pecuarias, los principios y criterios de bienestar; desarrolla procesos productivos y administrativos mediante la legislación veterinaria y ambiental, para incrementar la producción animal y preservar la estructura y función de los ecosistemas, con responsabilidad social. Emplea tecnologías sustentables para impulsar la rentabilidad y mejorar la comercialización pecuaria, de los sistemas y unidades productivas. Está capacitado para diseñar estrategias productivas con base en la legislación

zoosanitaria vigente y protocolos de bioseguridad; ejecuta programas de monitoreo, control y erradicación de enfermedades zoonóticas, para contribuir a la salud animal, salud pública y a la protección ambiental, con compromiso profesional.

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1 - ETAPA DE FORMACIÓN INSTITUCIONAL

- INGLÉS I
- INGLÉS II
- MANEJO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN
- HABILIDADES PARA LA COMUNICACIÓN DE LAS IDEAS
- ANÁLISIS DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO
- PENSAMIENTO LÓGICO, HEURÍSTICO Y CREATIVO

2 - ETAPA DE FORMACIÓN PROFESIONAL, NÚCLEO FORMACIÓN PROFESIONAL POR ÁREA DISCIPLINAR

- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
- BIOESTADÍSTICA
- BIOQUÍMICA
- ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES
- BIOLOGÍA CELULAR
- ANATOMÍA VETERINARIA I
- HISTOLOGÍA VETERINARIA
- FISIOLOGÍA VETERINARIA I
- BIOÉTICA Y LEGISLACIÓN VETERINARIA

3 - ETAPA DE FORMACIÓN PROFESIONAL, NÚCLEO FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA

- PARASITOLOGÍA VETERINARIA
- FISIOLOGÍA VETERINARIA II
- ANATOMÍA VETERINARIA II
- BACTERIOLOGÍA Y MICOLOGÍA VETERINARIA
- VIROLOGÍA VETERINARIA
- INMUNOLOGÍA VETERINARIA
- ETOLOGÍA Y BIENESTAR ANIMAL
- PATOLOGÍA GENERAL VETERINARIA
- PROPEDÉUTICA CLÍNICA VETERINARIA
- FARMACOLOGÍA Y TERAPÉUTICA VETERINARIA
- MEJORAMIENTO GENÉTICO
- PATOLOGÍA SISTÉMICA

- EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA
- PATOLOGÍA CLÍNICA VETERINARIA
- IMAGENOLOGÍA CLÍNICA VETERINARIA
- CIRUGÍA VETERINARIA
- RECURSOS FORRAJEROS
- REPRODUCCIÓN ANIMAL
- ALIMENTOS Y NUTRICIÓN ANIMAL
- MEDICINA Y PRODUCCIÓN DE AVES DOMÉSTICAS
- MEDICINA Y PRODUCCIÓN PORCINA
- MEDICINA Y PRODUCCIÓN DE OVINOS Y CAPRINOS
- MEDICINA Y PRODUCCIÓN DE BOVINOS DE CARNE
- MEDICINA Y PRODUCCIÓN DE BOVINOS DE LECHE
- CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE EQUINOS
- CLÍNICA Y ZOOTECNIA DE PEQUEÑAS ESPECIES
- ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN PECUARIA
- TECNOLOGÍA E INOCUIDAD DE LOS ALIMENTOS
- FAUNA SILVESTRE
- CUNICULTURA
- APICULTURA
- DISEÑOS EXPERIMENTALES
- CIRUGÍA DE GRANDES ESPECIES
- ACUACULTURA
- BIOTECNOLOGÍAS REPRODUCTIVAS
- TÓPICOS SELECTOS DE NUTRICIÓN
- INDUSTRIALIZACIÓN DE PRODUCTOS PECUARIOS
- LIDERAZGO Y FORMACIÓN DE EMPRENDEDORES
- ANÁLISIS CLÍNICOS VETERINARIOS
- TOXICOLOGÍA VETERINARIA
- URGENCIAS MÉDICAS VETERINARIAS
- MICROBIOLOGÍA RUMIAL
- ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO DE LOS ALIMENTOS

4 - ETAPA DE INTEGRACIÓN Y VINCULACIÓN

- DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE
- SEMINARIO DE INVESTIGACIÓN
- EMPRENDIMIENTO Y GESTIÓN DE PROYECTOS
- ELECTIVA I
- ELECTIVA II
- ELECTIVA III
- SERVICIO SOCIAL
- PRÁCTICAS PROFESIONALES